

Opis produktu

OS100GJ03

OS100GJ03 FUSIBLE DISCONNECT SWITCH



Ogólne informacje

Typ produktu	OS100GJ03
Kod zamówieniowy	1SCA115436R1001
Numer EAN	6417019477862
Opis katalogowy	OS100GJ03 FUSIBLE DISCONNECT SWITCH
Opis	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,03 (Left Side),Class J,100 A,Handle and shaft not included,

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC311196D0201
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Dane RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa
produktu - EPD

1SCC311196D0201

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC311013C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC311037M0206
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC311196D0201

Wymiary

Szerokość netto	147 mm
Wysokość netto	172 mm
Głębokość / długość netto	105 mm
Masa netto	1.815 kg 4 lb

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 45 kW (400 V) 75 kW (415 V) 75 kW (500 V) 90 kW (690 V) 132 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40^\circ\text{C}$ 160 A
Konwencjonalny prąd ciepły (I_{the})	Fully Enclosed 160 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane (U_{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 690 V AC
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymałwalny (I_{cw})	for 1 s 5 kiloampere rms
Prąd znamionowy zwarcia umowy (I_{nc})	(690 V) 80 kA

Straty mocy	na biegun 12 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Rodzaj rączki	Handle and shaft not included
Mechanizm rozłączający	03 (Left Side)
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Rozmiar bezpiecznika	100 A
Rodzaj przyłącza	Class J
Rodzaj sterowania	Front Operated
Normy	UL98 IEC 60947-3
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Przekrój przewodu	2.5 ... 25 mm ²
Typ zacisku	Lug terminals
Szerokość zacisku	20 mm
Prąd znamionowy (I _n)	Obwód główny 100 A

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Obwód główny 600 V AC Obwód główny 250 V DC
Napięcie znamionowe UL/CSA	100 A
Moc HP UL/CSA	(acc. to UL 240 V) 30 Hp (acc. to UL 480 V) 60 Hp (acc. to UL 600 V) 75 Hp
Momenty dokrecające UL/CSA	Wire-Clamp 120 in-lb Cable Lug 50 in-lb

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CCC OS100-160G_2015.pdf
Deklaracja zgodności UE	1SCC311137D2703
Certyfikat DNV GL	1SCC311125D0203
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	192 mm 7.56 in
Długość opakowania (poziom 1)	242 mm 9.53 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	159 mm 6.26 in

Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.055 kg 4.53 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019477862

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 7	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 8	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 9	EC001040 - Fuse switch disconnecter
UNSPSC	39122233
Kod kategorii IDEA (IGCC)	5291 >> Fuse switch disconnecter
eClass	V11.1 : 27371401
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki z bezpiecznikami

